

# HP Photosmart 330 series -tulostimen pikaopas

Suomi





[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

Support for the following countries/regions is available at [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support):  
Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France,  
Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland,  
Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

61 56 45 43	الجزائر	한국	1588-3003
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Malaysia	1800 805 405
Argentina	0-800-555-5000	Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Australia	1300 721 147	Mexico	01-800-472-68368
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	22 404747	المغرب
800 171	البحرين	New Zealand	0800 441 147
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Nigeria	1 3204 999
Brasil	0-800-709-7751	Panama	1-800-711-2884
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663	Paraguay	009 800 54 1 0006
Canada	1-(800)-474-6836	Perú	0-800-10111
Chile	800-360-999	Philippines	2 867 3551
中国	021-3881-4518 800-810-3888	Polska	22 5666 000
Colombia (Bogota)	571-606-9191	Puerto Rico	1-877-232-0589
Colombia	01-8000-51-4746-8368	República Dominicana	1-800-711-2884
Costa Rica	0-800-011-1046	România	(21) 315 4442
Česká republika	261 307 310	Россия (Москва)	095 7973520
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884	Россия (Санкт-Петербург)	812 3467997
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884	800 897 1444	السعودية
2 532 5222	مصر	Singapore	6 272 5300
El Salvador	800-6160	Slovakia	2 50222444
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 22 55 47	South Africa (RSA)	086 0001030
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2649	Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Guatemala	1-800-711-2884	臺灣	02-8722-8000
香港特別行政區	2802 4098	ไทย	+66 (2) 353 9000
Magyarország	1 382 1111	71 89 12 22	تونس
India	1 600 44 7737	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Türkiye	90 216 444 71 71
(0) 9 830 4848	ישראל	Україна	(380 44) 4903520
Jamaica	1-800-711-2884	800 4520	الإمارات العربية المتحدة
日本	0570-000511	United States	1-800-474-6836
日本 (携帯電話の場合)	03-3335-9800	Uruguay	0004-054-177
		Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Việt Nam	+84 88234530

## Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Tämän asiakirjan sisältämät tiedot voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta. Kopiointi, muuntaminen tai kääntäminen ilman kirjallista ennakkolupaa on kielletty paitsi tekijänoikeuslakien sallimissa rajoissa.

### Huomautus

HP:n tuotteiden ja palveluiden takuu on ilmoitettu tuotteiden ja palveluiden mukana tulevissa takuehdoissa. Mikään tässä mainittu ei muodosta lisätakuuta. HP ei ole vastuussa tämän aineiston teknisistä tai toimituksellisista virheistä eikä puitteesta.

Hewlett-Packard Company Development Company, L.P. ei vastaa suoranaisista tai epäsuorista vahingoista, jotka aiheutuvat tämän käyttöoppaan ja oppaassa kuvatun ohjelmiston käytöstä tai toiminnasta.

### Tavaramerkit

HP, HP-logo ja Photosmart ovat Hewlett-Packard Development Company, L.P:n omaisuutta.

Secure Digital -logo on SD Associationin tavaramerkki.

Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

CompactFlash, CF ja CF-logo ovat CompactFlash Associationin (CFA) tavaramerkkejä.

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO ja Memory Stick PRO Duo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

MultiMediaCard on saksalaisen Infineon Technologies AG:n tavaramerkki, jonka lisensi on myönnetty MMCA:lle (MultiMediaCard Association).

xD-Picture Card on Fuji Photo Film Co., Ltd:n, Toshiba Corporationin ja Olympus Optical Co., Ltd:n tavaramerkki.

Mac, Mac-logo ja Macintosh ovat Apple Computer, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Bluetooth-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n omaisuutta, ja

Hewlett-Packard Company käyttää niitä lisenssillä.

PictBridge ja PictBridge-logo ovat Camera & Imaging Products Associationin (CIPA) tavaramerkkejä. Muut tuotemerkit ja tuotteet ovat omistajensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tulostimen ohjelmisto perustuu osaksi Independent JPEG Groupin työhön.

Joidenkin tämän asiakirjan kuvien tekijänoikeus kuuluu niiden alkuperäisille omistajille.

### Säännöksien mukainen mallinumero VCVRA-0508

Koska tuote on säännösten mukaan voitava tunnistaa, sillä on määritetty mallinumero. Tuotteen säännöksien mukainen mallinumero on VCVRA-0508. Tätä säännöstenmukaista mallinumeroa ei saa sekoittaa markkinointinimeen (HP Photosmart 330 series) tai tuotenumeroon (Q6377A).

### Turvallisuustietoja

Kun käytät laitetta, noudata aina turvallisuusmääryksiä. Nämä vähennät palovaaraa tai välttä sähköiskuja.



**Varoitus** Älä altista laitetta sateelle tai muulle kosteudelle. Kosteus voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

- Lue tulostimen mukana toimitetut asennusohjeet ja varmista, että ymmärrät ne.
- Liitä laite vain maadoitettuun pistorasiaan. Jos et tiedä, onko pistorasia maadoitettu, ota yhteyttä asiantuntijaan.
- Noudata kaikkia laitteeseen merkityjä varoituksia ja ohjeita.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen puhdistamista.
- Älä asenna tai käytä laitetta veden lähellä tai kun olet märkä.
- Asenna laite tasaiselle alustalle.
- Sijoita tuote suojattuun paikkaan, jossa kukaan ei voi astua virtajohdon päälle tai kompastua siihen ja jossa virtajohto ei pääse vioittumaan.
- Jos laite ei toimi normaalisti, katso lisätietoja HP Photosmart

-tulostimen käytönaikaisesta ohjeesta.

- Laitteen sisällä ei ole mitään sellaisia osia, joita käyttäjän tulee huoltaa. Jätä laitteen huoltaminen ammattitaitoiseen huoltohenkilöön tehtäväksi.
- Käytä laitetta paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

## **Ympäristölausekkeet**

Hewlett-Packard Company on sitoutunut tuottamaan laatuotteita ympäristön huomioon ottavalla tavalla.

palauttamisesta ja kierrättämisestä on osoitteessa [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html).



## **Ympäristönsuojelu**

Tämä tulostin on suunniteltu niin, että haittavaikutukset ympäristölle ovat mahdollisimman vähäiset. Lisätietoja HP:n ympäristöohjelmasta on osoitteessa [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/).

## **Otsonin muodostus**

Tämä tuote ei tuota mitattavissa määrin otsonikaasua ( $O_3$ ).

## **Paperinkulutus**

Tässä tulostimessa voi käyttää DIN 19309 -standardin mukaista uusipaperia.

## **Muovit**

Yli 24 grammaa (0,88 unssia) painavat muoviosat on merkitty kansainvälisen standardien mukaan. Se helpottaa muovien tunnistamista kierrätystä varten tulostimen käyttöän lopussa.

## **Käyttöturvallisuustiedotteet (MSDS)**

Käyttöturvallisuustiedotteen (Material Safety Data Sheets, MSDS) voi tilata HP:n Web-sivustosta osoitteesta [www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds). Asiakkaat, joilla ei ole Internetin käyttömahdollisuutta, voivat ottaa yhteyttä HP:n asiakaspalveluun.

## **Kierrätysohjelma**

HP:llä on yhä enemmän tuotteiden palautus- ja kierrätysohjelmia eri maissa/alueilla. HP toimii myös yhteistyössä suurimpien elektroniikan kierrätykseskusten kanssa kaikkialla maailmassa. HP säästää luonnonvaroja myymällä suosituimpiä tuotteitaan uudelleen.

Tämä HP-tuote sisältää lyijyä juntosmetallissa, mikä voi vaatia erikoiskäsittelyä tuotteen käyttöän lopussa.

## **Tärkeitä kierrätystietoja asiakkaille**

**Euroopan Unionin alueella:** Lain mukaan tämä tuote on kierrätettävä sen käyttöän päätyttyä luonnon säästämiseksi. Alla oleva symboli osoittaa, että täitä tuotetta ei saa hävittää tavallisten roskien mukana. Palauta tuote kierrätettäväksi tai hävitettäväksi lähimpään valtuutettuun keräypisteeseen. Yleisiä lisätietoja HP:n tuotteiden

# Sisältö

<b>1</b>	<b>Johdanto</b>	<b>3</b>
	Tietojen hakeminen .....	3
	Laatikon sisältö .....	3
	Tulostimen esittely .....	4
	Tarvikkeet .....	7
	Tulostimen valikko .....	8
	Paperitiedoja .....	11
	Värikasetin tiedot .....	12
<b>2</b>	<b>Tulostaminen uudella tulostimella</b>	<b>15</b>
	Aloitusopas .....	15
	Tulostaminen ilman tietokonetta .....	16
	Muistikorttien käyttäminen .....	16
	Tuetut tiedostomuodot .....	16
	Muistikorttien asettaminen .....	17
	Valokuvien valitseminen .....	18
	Valittujen valokuvien tulostaminen .....	18
	Tulostimen asetusten muuttaminen .....	19
	Yhteyden muodostaminen .....	19
	Liittäminen muihin laitteisiin .....	19
	Yhteys HP Instant Share -toiminnon kautta .....	21
<b>3</b>	<b>Ohjelmiston asentaminen</b>	<b>23</b>
<b>4</b>	<b>Tuki ja takuu</b>	<b>27</b>
	HP:n asiakaspalvelu puhelimitse .....	27
	Soittaminen .....	28
	Palautus HP-huoltoon (vain Pohjois-Amerikka) .....	28
	Lisätakuuvaihtoehdot .....	28
	Rajoitettu takuu .....	29
<b>5</b>	<b>Tekniset tiedot</b>	<b>31</b>
	Järjestelmävaatimukset .....	31
	Tulostimen tekniset tiedot .....	32



# 1 Johdanto

Kiitos päätöksestäsi hankkia HP Photosmart 330 series -tulostin. Uudella, pienikokoisella valokuvatulostimellasi voit tulostaa helposti upeita valokuvia myös ilman tietokonetta.

## Tietojen hakeminen

Uuden tulostimen mukana toimitetaan seuraavat oppaat:

- **Asennusopas:** HP Photosmart 330 series-tulostimen mukana toimitetaan asennusohjeet, joissa kerrotaan, miten tulostin ja tulostinohjelmisto asennetaan.
- **Käyttöopas:** *HP Photosmart 330 series -tulostimen käyttöoppaassa* käsitellään tulostimen perustoihtoja sekä sen käytämistä suoraan ilman tietokonetta. Oppaassa on myös laitteiston vianmääritysohjeita.
- **Pikaopas:** Tämä julkaisu on *HP Photosmart 330 series -tulostimen pikaopas*. Siinä on perustietoja tulostimesta, esimerkiksi asennuksesta, käytöstä, teknisestä tuesta ja takuusta. Lisähohjeita on *käyttöoppaassa*.
- **HP Photosmart -tulostimen ohje:** HP Photosmart -tulostimen käytönaikaisessa ohjeessa esitellään tulostimen ja tietokoneen yhteiskäytötä. Lisäksi siellä on ohjelmiston vianmääritysohjeita.

Kun olet asentanut HP Photosmart -tulostinohjelman tietokoneeseesi (katso lisätietoja kohdasta **Ohjelmiston asentaminen**), voit lukea käytönaikaista ohjetta seuraavasti:

- **Windows:** valitse **Käynnistä**-valikosta **Ohjelmat** (Windows XP: **Kaikki ohjelmat**) > **HP > Photosmart 330 tai 380 series > Photosmart-ohje**.
- **Macintosh:** valitse Finderista **Ohje > Mac Help** ja sen jälkeen **Kirjasto > HP Photosmart Printer Help for Macintosh**.

## Laatikon sisältö

Tulostimen laatikko sisältää seuraavat osat:

- HP Photosmart 330 series -tulostin
- *HP Photosmart 330 series -tulostimen asennusopas*
- *HP Photosmart 330 series -tulostimen pikaopas*
- HP Photosmart 330 series -tulostinohjelmiston CD-levy (joissakin maissa / joillakin alueilla mukana on useita CD-levyjä)
- Käyttöopas-CD-levy
- Valokuvapaperi- ja arkistokorttimalleja
- HP:n kolmivärinen värikasetti
- Virtalähde (kaikki virtalähteet eivät ehkä ole samannäköisiä, ja joissakin voi olla lisävirtajohdot)



**Huomautus** Sisältö voi vaihdella maan/alueen mukaan.

## Tulostimen esittely



### Tulostimen etuosa

- |   |  |
|---|--|
| 1 | <b>Ohjauspaneeli:</b> Tästä ohjataan tulostimen perustoimintoja.   |
| 2 | <b>Tulostelokero (suljettu):</b> Avaa tämä, kun tulostat, asetat muistikortin paikalleen, yhdistät yhteesopivan digitaalikameran, yhdistät HP iPod -laitteen tai kun haluat päästää käsiksi tulostuskasetteihin. |



### Tulostimen sisäosa

- |   |   |
|---|---|
| 1 | <b>Syöttölokero:</b> Paperi asetetaan tähän.  |
| 2 | <b>Syöttölokeron jatke:</b> Voidaan vetää ulospäin paperin tueksi.  |
| 3 | <b>Paperin leveysohjain:</b> Paperi asetetaan paikalleen siirtämällä ohjain paperin reunaa vasten.                                  |
| 4 | <b>Kameraliittäntä:</b> Yhdistää PictBridge-digitaalikamera, valinnainen langaton HP Bluetooth -tulostinsovitin tai HP iPod -laite. |
| 5 | <b>Muistikorttipaikat:</b> Muistikortit asetetaan näihin korttipaikkoihin. Katso <a href="#">Muistikorttien asettaminen</a>         |
| 6 | <b>Värikasettipesän luukku:</b> Avaamalla luukun voit asentaa tai poistaa värikasetin. Katso <a href="#">Värikasetin tiedot</a> .   |
| 7 | <b>Tulostelokero (auki):</b> Tulostin ohjaa valmiit tulosteet tänne.  |



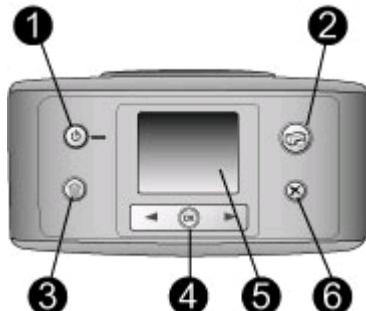
### Tulostimen taustapuoli

- 
- 1 **USB-portti:** Tämän liitännän kautta tulostin voidaan liittää tietokoneeseen tai HP:n digitaalikameraan, jossa on suoratulostusominaisuus.
  - 2 **Virtajohdon liitäntä:** Kytke virtajohto täähän.
- 



### Merkkivalot

- 
- 1 **Käytössä-merkkivalo:** Merkkivalo on vihreä ja se ei vilku, kun tulostin on käynnissä. Kun tulostin käsittelee parhaillaan tietoja, merkkivalo on vihreä ja se vilkkuu. Kun tulostin edellyttää käyttäjän toimia, merkkivalo on punainen ja se vilkkuu.
  - 2 **Muistikortin merkkivalo:** Merkkivalo on vihreä ja se ei vilku, kun tulostin on valmis muistikortin asettamista tai poistamista varten. Kun muistikortti on käytössä, merkkivalo on vihreä ja se vilkkuu. Katso [Muistikorttien asettaminen](#).
-



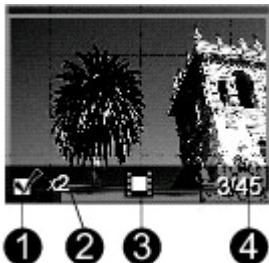
### Ohjauspaneeli

- 1 Käytössä:** Painike, jolla tulostin voidaan käynnistää ja sammuttaa.
- 2 Tulosta:** Painike, jolla voidaan tulostaa valittuja valokuvia muistikortilta.
- 3 Poista:** Painike, jolla valittu valokuva voidaan poistaa muistikortilta.
- 4 Valitse kuvat -painikkeet:** Nuolilla voit selata muistikortin valokuvia tai liikkua tulostimen valikkossa. Voit valita valokuvan tai valikkokohdan painamalla **OK**-painiketta.
- 5 Tulostimen näyttö:** Valokuvat ja valikot näkyvät tässä.
- 6 Peruuta:** Painike, jolla peruutetaan kuvien valinta, poistutaan valikosta tai lopetetaan toiminto.



### Perusnäyttö

- 1 Virtailmaisin:** Näyttää HP Photosmart -tulostimen sisäisen akun varaustason, jos akku on asennettu.  
Akkukuvake, jonka sisus on kokonaan värijätty, osoittaa, että akku on ladattu täyteen. Kun akkua käytetään, arvioitu jäljellä oleva varauksen määrä ilmaistaan kuvakkeen väriillisen sisukseen osuudella.  
Salamaa esittävä kuva akun kuvakkeen pääällä osoittaa, että laitteeseen on kytketty virta ja akun lataus on meneillään. Pistorasiakuvake tulee näyttöön, kun akku on ladattu täyteen. Tämä tarkoittaa, että voit irrottaa virtajohdon ja halutessasi käyttää tulostinta akun avulla.  
Lisätietoja akusta on akun mukana toimitetuissa ohjeissa.
- 2 Mustetason ilmaisin:** Näyttää värikasetin mustetason.



### Valokuvien valintanäyttö

- 1 **Valintaruutu:** Ruudussa on valintamerkki, jos valokuva on valittu.
- 2 **Kopiot:** Näytää, kuinka monta nykyisen valokuvan kopioita tulostetaan.
- 3 **Videoleike:** Tämä kuvake näkyy vain silloin, kun tulostimen näytöllä on videoleike.
- 4 **Hakemistonumero:** Näytää nykyisen valokuvan hakemistonumeron sekä korttipaikkaan asetetun muistikortin valokuvien määrän.



### Sisäinen akkukotelo

- 1 **Akkukotelon kanssi:** Avaamalla tämän kannen tulostimen alaosasta voit asettaa HP Photosmart -tulostimeen valinnaisen sisäisen akun.
- 2 **Sisäinen HP Photosmart -aku (malli Q5599A):** Täyneen ladatulla akulla voidaan tulostaa noin 75 valokuvaa. Akku on hankittava erikseen.
- 3 **Sisäinen akkukotelo:** HP Photosmart -tulostimen valinnainen sisäinen akku asetetaan tähän.
- 4 **Akkukotelon salpa:** Avaa akkukotelon kanssi työntämällä salpaa sivulle.

## Tarvikkeet

HP Photosmart 330 series -tulostimeen on saatavana erilaisia tarvikkeita, joiden avulla kannettavaa tulostinta on mahdollista käyttää melkein missä ja milloin tahansa. Lisävarusteiden ulkoasu voi poiketa kuvasta.

Lisävarusteen nimi	Kuvaus
	Sisäisen HP Photosmart -akun ansiosta voit ottaa tulostimen mukaasi kaikkialle.
<b>Sisäinen HP Photosmart -akku</b>	
	HP Photosmart DC -autosovittimella saat tulostimeen lisävirtaa autosta ja voit ladata HP Photosmart -tulostimeen asetetun valinnaisen sisäisen akun.
<b>HP Photosmart DC -autosovitin</b>	
	Kevyt ja kestävä HP Photosmart -kantolaukku suojaa kaikkia kannettavan tulostimen osia ja tarvikkeita.
<b>HP Photosmart -kantolaukku tulostimille</b>	
	Langaton HP Bluetooth® -tulostinsovitin liitetään tulostimen etupaneelin kameraliitintääni. Se mahdollistaa langattoman Bluetooth-teknikan käyttämisen tulostettaessa.
<b>Langaton HP Bluetooth® -tulostinsovitin</b>	

## Tulostimen valikko

Tulostimen valikosta voit säätää oletusasetuksia, hallita tulostuslaatua ja käyttää erikoistehosteita.

### Tulostimen valikon käyttö

1. Jos tulostimessa on muistikortti, poista se.
2. Voit käyttää tulostimen valikkoa painamalla tulostimen ohjauspaneelin  tai  painiketta.

## **Liikkuminen tulostimen valikossa**

- Voit selata valikkokohtia näytössä painamalla tai -painiketta. Jos jokin toiminto ei ole käytettävissä, se näkyy himmennettynä.
- Voit avata valikon tai valita asetuksen painamalla **OK**.
- Poistu nykyisestä valikosta painamalla **Peruuta**-painiketta.

## **Tulostimen valikkorakenne**

- **Tulostusasetukset**
  - **Panoramic photos** (Panoraamakuvat): Tämän vaihtoehdon avulla voit ottaa panoraamatulostuksen käyttöön (**On**) tai pois käytöstä (**Off**; oletus). Valitse vaihtoehto **On** (Käytössä), kun haluat tulostaa valitut valokuvat 3:1-kuvasuhteella; lataa tulostimeen 10 x 30 cm:n paperia ennen tulostamista. Valitussa kuvassa näkyvä vihreä rajausruumi osoittaa tulostettavan osan. Muut Tulostusasetukset-valikon vaihtoehdot eivät ole valittavissa, kun tämä vaihtoehto on käytössä. Kun haluat tulostaa tavallisella 3:2-kuvasuhteella, valitse **Off** (Ei käytössä). Panoraamatulostus ei ole käytettävissä, kun tulostetaan suoraan PictBridge-kamerasta USB-kaapelin avulla.
  - **Photo stickers** (Valokuvatarrat): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat ottaa tarratulostuksen käyttöön (**On**) tai pois käytöstä (**Off**; oletus). Valitse **On** (Käytössä), kun haluat tulostaa 16 valokuvaa sivulle; lataa halutessasi tulostimeen tarrapaperia. Muut Tulostusasetukset-valikon vaihtoehdot eivät ole valittavissa, kun tämä vaihtoehto on käytössä. Valitse **Off** (Ei käytössä), kun haluat tulostaa käyttämällä tavallisia aseteluvaihtoehtoja.
  - **Print passport photos** (Tulosta passikuvia): Tämän vaihtoehdon avulla voit ottaa passikuvatulostuksen käyttöön (**On**) tai pois käytöstä (**Off**; oletus). Valitse koko: Passikuvatulostuksessa tulostin tulostaa kaikki valitut valokuvat valitun kokoisina passikuvina. Jokaisesta valitusta kuvasta tulostetaan oma sivu. Jokaisella tulostetulla sivulla on sivulle mahtuva määrä valitun kokoisia kuvia. Muut Tulostusasetukset-valikon vaihtoehdot eivät ole valittavissa, kun tämä vaihtoehto on käytössä.
- **Työkalut**
  - **Tulostuslaatu:** **Normal** (Normaali) laatu kuluttaa vähemmän mustetta kuin **Best** (Paras; oletus) ja on käytössä vain nykyisessä tulostustyössä. Seuraavan tulostustyön laaduksi vaihtuu automaattisesti **Best** (Paras).
  - **Tulosta mallisivu:** Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tulostaa mallisivun. Mallisivun avulla voit tarkistaa tulostimen tulostuslaadun.
  - **Tulosta testisivu:** Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tulostaa testisivun, jolla on tulostimen vianmääritysessä auttavia tietoja.
  - **Puhdista kasetti:** Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat puhdistaa värikasetin. Puhdistuksen jälkeen sinulta kysytään, haluatko jatkaa puhdistustasolle 2 (valitse **Yes** (Kyllä) tai **No** (Ei)). Jos valitset **Yes** (Kyllä), värikasetti puhdistetaan toisen kerran. Seuraavaksi sinulta kysytään, haluatko jatkaa puhdistustasolle 3 (valitse **Yes** (Kyllä) tai **No** (Ei)).
  - **Align cartridge** (Kohdista kasetti): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat kohdistaa värikasetin.

- **Bluetooth:** Bluetooth-valikkoa tarvitaan siinä tapauksessa, että tulostimessa on langaton HP Bluetooth -tulostinsovitin.
  - **Laitteen osoite:** Eräättä langatonta Bluetooth-teknikkaa soveltavat laitteet vaativat, että niille ilmoitetaan sen laitteen osoite, johon yhteys yritetään muodostaa. Tämä valikkokomento näyttää laiteosoitteet.
  - **Laitteen nimi:** Voit valita tulostimelle sen laitenimen, joka näkyy muissa langattomissa Bluetooth-laitteissa, kun ne tunnistavat tulostimen.
  - **Yleisavain:** Voit määrittää tulostimelle numeroisen Bluetooth-tunnusen. Oletustunnus on 0000. Kun **Suojaustaso**-asetukseksi on määritetty **High** (Korkea) (katso alla oleva luettelon kohta **Suojaustaso**), langatonta Bluetooth-teknikkaa hyödyntävien laitteiden käyttäjien on annettava tämä tunnus ennen tulostamista.
  - **Visibility** (Näkyvyys): Voit valita Bluetooth-toimisen tulostimen näkyvyyden muille Bluetooth-laitteille muuttamalla näkyvyysasetusta. Valitse **Visible to all** (Näkyy kaikille) tai **Not visible** (Ei näy). Kun valittuna on vaihtoehto **Not visible** (Ei näy), vain sellaiset laitteet, jotka tietävät tulostimen laiteosoitteeseen, voivat tulostaa siihen.
  - **Suojaustaso:** Valitse **Low** (Matala) tai **High** (Korkea). Kun valittuna on **Low** (Matala; oletus), tulostin ei vaadi multia Bluetooth-laitteilta omia tunnustaan. Kun valittuna on **High** (Korkea), tulostin vaatii multia Bluetooth-laitteilta tulostimen oman tunnuksen.
  - **Palauta Bluetooth-asetukset:** Valitse **Yes** (Kyllä) tai **No** (Ei; oletus) alkuperäisten Bluetooth-asetusten palautukselle.
- **Ohje**
  - **Printing Tips I** (Tulostusvihjeet I): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa tulostimen automaattisista kuvanparannustoiminoista.
  - **Printing Tips II** (Tulostusvihjeet II): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat vihjeitä siitä, miten saat parhaita mahdollisia tulosteita.
  - **Panoramic photos** (Panoraamakuvat): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa panoraamakuvioiden tulostamisesta.
  - **Photo stickers** (Valokuvatarrojen): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat valokuvatarrojen tulostamisesta.
  - **Memory cards** (Muistikortit): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa muistikorttien käytöstä.
  - **Värikasetit:** Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa värikasettien käytöstä.
  - **Loading paper** (Paperin lataaminen): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa paperin lataamisesta.
  - **Clearing paper jams** (Paperitukosten poistaminen): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa paperitukoksen poistamisesta.
  - **PictBridge cameras** (PictBridge-kamerat): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa PictBridge-kameroiden käyttämisestä yhdessä tulostimen kanssa.

- **Traveling with the printer** (Matkustaminen tulostimen kanssa): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat vihjeitä tulostimen kuljettamiseen mukana.
- **Getting assistance** (Tuen saaminen): Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tietoa tuen saamisesta.
- **Asetukset**
  - **Kuvien älykäs tarkennus**: Valitse **On** (Käytössä; oletus) tai **Off** (Ei käytössä). Tällä asetuksella voit parantaa epäselviä valokuvia.
  - **Adaptive lighting** (Mukautuva valaistus): Valitse **On** (Käytössä; oletus) tai **Off** (Ei käytössä). Tällä asetuksella voit parantaa valotusta ja kontrastia.
  - **Auto remove red-eye** (Punasilmäisyyn automaattinen poistaminen): Tällä vaihtoehdolla voit poistaa punasilmäisyyn valokuvista.
  - **Päivämäärä/kellonaika**: Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat tulostettuihin valokuihin päivämäärän ja kellonajan. Valitse **Päivämäärä/kellonaika, Date only** (Vain päivämäärä) tai **Off** (Ei käytössä; oletus).
  - **Värvivalikoima**: Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat valita väritilan. Valitse **Adobe RGB, sRGB** tai **Auto-select** (Automaattivalinta; oletus). Oletusarvoinen **automaattivalinta** suosittaa tulostimelle Adobe RGB -väritilaa, jos se on käytettävissä. Tulostin valitsee sRGB-tilan, jos Adobe RGB ei ole käytettävissä.
  - **Reunaton**: Tämän vaihtoehdon avulla voit ottaa reunattoman tulostuksen käyttöön (**On**) tai pois käytöstä (**Off**; oletus). Kun reunaton tulostus on pois käytöstä, kaikkiin sivuihin tulostuu ohut valkoinen reunus paperin ulkoreunoille.
  - **After printing** (Tulostamisen jälkeen): Valitse poistetaanko tulostettujen valokuvien valinta tulostamisen jälkeen: **Always** (Aina; oletus), **Never** (Ei koskaan) tai **Ask** (Kysy).
  - **Esikatseluanimaatio**: Tämän vaihtoehdon avulla voit ottaa esikatseluanimaatiot käyttöön (**On**) tai pois käytöstä (**Off**; oletus). Valitse **Off** (Ei käytössä), kun haluat ohittaa tulostimen näytön animaatiot.
  - **Palauta oletukset**: Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat palauttaa tulostimen oletukset: **Yes** (Kyllä) tai **No** (Ei). **Yes** (Kyllä) palauttaa alkuperäiset asetukset.
  - **Kieli**: Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat muuttaa tulostimen kielivalinnan tai maa/alue-asetukseen. Valitse **Select language** (Valitse kieli) tai **Select country/region** (Valitse maa/alue).

## Paperitietoja

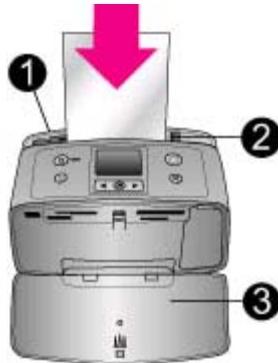
Voit tulostaa valokuvia valokuvapaperille, tavalliselle paperille tai arkistokorteille. Tulostin tukee seuraavia paperityyppejä ja -kokoja:

Tyyppi	Koko	Tarkoitus
Valokuvapaperi	10 x 15 cm + mahdollinen 1,25 cm:n repäisynauha	Valokuvien tulostaminen
Arkistokortit	10 x 15 cm	Vedosten, kohdistussivujen ja testisivujen tulostaminen
Hagaki-kortit	100 x 140 mm	Valokuvien tulostaminen

(jatkoaa)

A6-kortit	105 x 148 mm	Valokuvien tulostaminen
L-kortit	90 x 127 mm + mahdollinen 12,5 mm:n repäisynauha	Valokuvien tulostaminen

**Paperin lataaminen**

Paperityyppi	Lataaminen	Lokero
10 x 15 cm:n valokuvapaperi Arkistokortit L-kortit Hagaki-kortit	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avaa syöttölokero ja vedä syöttölokeron jatke ulos.</li> <li>2. Lataa lokeroon enintään 20 paperiarkkia tulostettava, kiiltävä puoli ylöspäin. Työnnä paperia alas päin vakaasti, kunnes se pysähtyy. Jos käytät repäisynauhallista paperia, aseta paperi niin, että repäisynauha menee tulostimeen viimeisenä.</li> <li>3. Säädä paperin leveysohjain paperin reunaan taittamatta paperia.</li> <li>4. Avaa tulostelokero tulostamista varten.</li> </ol>	 <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Syöttölokero</li> <li>2. Paperileveyden ohjain</li> <li>3. Tulostelokero</li> </ol>

**Värikasetin tiedot**

HP:llä on erilaisia värikasetteja, joista voit valita sopivimman tulostustyön mukaan. Tähän tulostimeen sopivien värikasettien numerot vaihtelevat maittain ja alueittain. Numerot on lueteltu tämän julkaisun takakannessa.

HP Vivera -musteilla tulostettujen kuvien laatu ja haalistumattomuus ovat huippuluokkaa. Värit ovat eläviä, ja ne kestävät vuosia. HP Vivera -musteet on suunniteltu laadukkaaksi, puhtaaksi ja haalistumattomiksi. Niiden ominaisuudet on myös testattu.

Saat parhaan tuloksen käyttämällä ainoastaan aitoja HP:n värikasetteja. Aidot HP-värikasetit on suunniteltu ja testattu HP-tulostimia varten. Näin saat erinomaisia tuloksia joka kerta.

## Parhaan värikasetin valitseminen tulostustyölle

Tulostustyö	Asenna tulostimeen tämä värikasetti
Värilliset valokuvat	HP:n kolmivärikasetti (7 ml) HP:n kolmivärikasetti (14 ml)
Mustavalkoiset valokuvat	Harmaa valokuvavärikasetti
Seepia- ja antiikkivalokuvat	HP:n kolmivärikasetti (7 ml) HP:n kolmivärikasetti (14 ml)
Teksti ja värilliset viivapiirrokset	HP:n kolmivärikasetti (7 ml) HP:n kolmivärikasetti (14 ml)



**Varoitus** Tarkista, että käytät oikeaa värikasettia. HP ei voi taata muiden valmistajien musteiden laatuja tai luotettavuutta. Rajoitettu takuu ei kata muun kuin HP:n musteen käytöstä aiheutuneiden tulostinvikojen korjausta eikä niiden vuoksi tehtävää huoltoa.

Saat parhaan tulostuslaadun asentamalla kaikki värikasetit ennen kasetin laatikkoon painettua päivämäärää.

## Värikasetin asentaminen tai vaihtaminen

 <b>Poista vaaleanpunainen teippi</b>  <b>Älä kosketa tätä</b>	<p><b>Tulostimen ja värikasetin valmisteleminen</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tarkista, että virta on kytketty ja että tulostimen sisällä ollut pahvi on poistettu.</li> <li>2. Avaa tulostimen värikasettikotelon luukku.</li> <li>3. Poista värikasetin vaaleanpunainen suojaateippi.</li> </ol>
	<p><b>Kasetin asentaminen</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jos olet vaihtamassa kasettia, paina kasettia alaspäin ja vedä se ulos kasettipesästä.</li> <li>2. Pitele uutta värikasettia siten, että sen etiketti on ylhäällä. Aseta värikasetti vaunuun pienessä kulmassa kuparinväriset</li> </ol>

## Värikasettin asentaminen tai vaihtaminen (jatkoja)

	<p>kosketuspinnot edellä. Työnnä värikasetti, kunnes se napsahtaa paikalleen.</p> <p>3. Sulje kasettipesän luukku.</p> <p>Tulostimen perusnäytön kuva ilmoittaa asennetun värikasetin likimääriäisen mustetason (100 %, 75 %, 50 %, 25 % ja lähes tyhjä). Näytössä ei ole mustetasojen kuvaketta, jos värikasetti ei ole aito HP-värikasetti.</p>
	<p>Tulostimen näyttöön tulee jokaisen värikasetin asennuksen tai vaihdon jälkeen kehote, jossa pyydetään lataamaan tulostimeen tavallista paperia, jotta tulostin voi kohdistaa kasetin. Nämä varmistetaan laadukas tulostusjälki.</p> <p><b>Värikasetin kohdistaminen</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lisää syöttölokeron paperia ja paina <b>OK</b>.</li> <li>2. Kohdista kasetti näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.</li> </ol>

## Kun et käytää värikasettia

	<p>Säilytä tulostimesta poistettua värikasettia tulostimen mukana toimitetussa suojuksessa. Suojuksessa estää värikasettin musteen kuivumisen. Kasetti ei ehkä enää toimi kunnolla, jos sitä ei säilytetä asianmukaisesti.</p> <p>Joissakin maissa tai joillakin alueilla värikasettin suojusta ei toimiteta kasetin mukana. Sen sijaan se sisältyy erikseen hankittavaan harmaaseen valokuvavärikasettiin. Muissa maissa tai muilla alueilla suojuksessa sisältyy tulostimen toimitukseen.</p> <p>→ Työnnä värikasettia suojukseen hieman vinossa asennossa, kunnes se napsahtaa paikalleen.</p>
--	---

## 2 Tulostaminen uudella tulostimella

Voit tulostaa helposti laadukkaita valokuvia itsellesi, perheellesi ja ystävilleesi. Tässä osassa on tulostuksen aloitusohjeet sekä tarkempia ohjeita esimerkiksi muistikorttien käyttämisestä ja valokuvien valitsemisesta.

### Aloitusopas

Valokuvien tulostaminen on todella helppoa. Toimi seuraavasti.

#### Vaihe 1 Tulostusvalmistelut



**Värikasettin asentaminen**



**Paperin lataaminen**

1. Asenna värikasetti.  
Katso [Värikasettin tiedot](#).
  - a. Poista värikasetti pakkauksestaan ja irrota teippi. Älä kosketa kuparinvärisiin kosketuspintoihin tai mustesuuttimiin.
  - b. Avaa tulostimen etupuoli avaamalla tulostelokero.
  - c. Avaa muistikorttipaikkojen oikealla puolella oleva värikasettiluukku.
  - d. Aseta värikasetti tulostimeen kuparinväriset kosketuspinnat edellä, ja napsauta se paikalleen.
2. Lataa valokuvapaperia  
Katso [Paperitietoja](#).
  - a. Avaa syöttölokero tulostimen taustapuolelta.
  - b. Lataa syöttölokeroon useita valokuvapaperiarkkeja.
  - c. Säädä paperileveyden ohjain paperin mukaan.

## Vaihe 2 Valokuvien valitseminen



### Muistikortin asettaminen



### Valokuvan valitseminen

1. Aseta tulostimeen muistikortti, jolla on valokuvia.
2. Kun tulostin kehottaa valitsemaan tulostettavan sivun asettelun, valitse haluamasi asettelu tai painikkeella ja paina **OK**-painiketta.
3. Selaa muistikortin valokuvia tai -painikkeella.
4. Valitse tulostettava valokuva painamalla **OK**-painiketta. Näytössä olevan valokuvan vasempaan alakulmaan ilmestyy valintamerkki. Lisätietoja valokuvien valitsemisesta on kohdassa **Valokuvien valitseminen**.

## Vaihe 3 Tulostaminen



### Valokuvien tulostaminen

→ Tulosta valitut valokuvat painamalla **Tulosta**-painiketta.

## Tulostaminen ilman tietokonetta

HP Photosmart 330 series -tulostimella voit tulostaa upeita valokuvia, vaikka tietokonetta ei olisi lähiimällakaan.

### Muistikorttien käyttäminen

Kun olet ottanut kuvia digitaalikameralla, voit poistaa muistikortin kamerasta ja asettaa sen tulostimeen, jotta voit katsoilla ja tulostaa valokuvia. Tulostin pystyy lukemaan seuraavia muistikorteja: CompactFlash™, Memory Stick -kortteja, MultiMediaCard™, Secure Digital™, SmartMedia ja xD-Picture Card™. Microdrive-korttia ei tueta.



**Varoitus** Muuntyyppisten muistikorttien käyttäminen voi vahingoittaa muistikorttia ja tulostinta.

Lisätietoja valokuvien siirtämisestä tulostimeen muilla tavoilla on kohdassa **Liittäminen muihin laitteisiin**.

## Tuetut tiedostomuodot

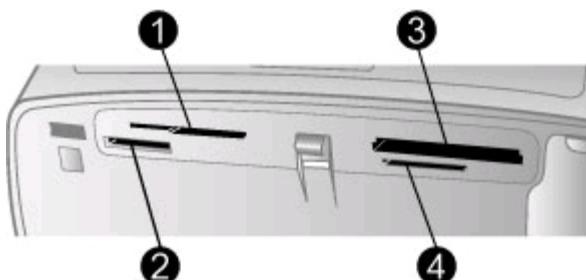
Tulostin tunnistaa ja tulostaa seuraavia tiedostomuotoja suoraan muistikortilta: JPEG, pakkaamaton TIFF, Motion JPEG AVI, Motion JPEG Quicktime ja MPEG-1. Jos digitaalikamerasi tallentaa valokuvat ja videot käyttäen muita tiedostomuotoja, tallenna tiedostot tietokoneelle ja tulosta ne tulostussovellusta käyttäen. Katso lisätietoa tulostimen käytönaikaisesta ohjeesta.

## Muistikorttien asettaminen

Kun olet ottanut kuvia digitaalikameralla, poista muistikortti kamerasta ja aseta se tulostimeen.



**Varoitus** Älä irrota muistikorttia silloin, kun muistikortin merkkivalo vilkkuu. Tulostin, muistikortti tai kortin sisältämät tiedot voivat vahingoittua, jos kortti irrotetaan kesken sen käytön.



1	SmartMedia, xD-Picture Card
2	Memory Stick
3	CompactFlash
4	MultiMediaCard, Secure Digital

1. Poista kaikki muistikorttipaikkoihin mahdollisesti aiemmin asetetut kortit. Tulostimessa voi olla kerrallaan vain yksi kortti.
2. Etsi oikea paikka muistikortille.
3. Aseta muistikortti korttipaikkaan kuparinväriset kosketuspinnat alaspäin tai metalliset reiät tulostinta kohti.
4. Työnnä muistikorttia varovasti tulostimeen niin pitkälle kuin se menee. Tulostin lukee muistikortin, kehottaa valitsemaan tulostusasettelun ja näyttää sitten ensimmäisen valokuvan. Jos valitsit kuvat muistikortilta digitaalikamerassa, tulostin kysyy, haluatko tulostaa kamerassa valitut valokuvat.

## Valokuvien valitseminen

Tulostimen ohjauspaneelissa voit valita yhden tai useita valokuvia tulostettaviksi.

### Valokuvan valitseminen

1. Aseta muistikortti.
2. Valitse haluamasi tulostettavan valokuvan asettelu tai -painikkeella ja paina **OK**-painiketta.
3. Etsi tulostettava valokuva tai -painikkeella.  
 **Vihje** Voit selata valokuvia nopeasti pitämällä - tai -painiketta alhaalla.
4. Valitse tulostimen näytössä oleva valokuva painamalla **OK**-painiketta. Tulostimen näytössä tulostettavaksi valitun valokuvan vasempaan alakulmaan ilmestyy valintamerkki. Voit tulostaa valokuvasta useita kopioita painamalla **OK**-painiketta useita kertoja. Valintamerkin viereen ilmestyy luku, joka osoittaa tulostettavien kopioiden määrän. Voit vähentää kopiomäärää yksi kerrallaan painamalla **Peruuta**-painiketta.
5. Voit valita lisää valokuvia toistamalla vaiheet 3 ja 4.

### Kaikkien valokuvien valitseminen

- Pidä **OK**-painiketta alhaalla, kunnes tulostimen näyttöön tulee ilmoitus, että kaikki valokuvat on valittu.

### Valokuvan valinnan poistaminen

1. Etsi - tai -painikkeella valokuva, jonka valinnan haluat poistaa.
2. Paina **Peruuta**-painiketta.  
Valokuvien valinnan poistaminen ei poista kuvia muistikortilta.

### Kaikkien valokuvien valinnan poistaminen

- Jos kaikki valokuvat on valittu, pidä **OK**-painiketta alhaalla, kunnes tulostimen näyttöön tulee ilmoitus, että kaikkien valokuvien valinta on poistettu.

## Valittujen valokuvien tulostaminen

Voit tulostaa valokuvia muistikortilta tai suoraan PictBridge-kamerasta tai HP-kamerasta, jossa on suoratulostustoiminto.

### Merkitsemättömien valokuvien tulostaminen

1. Aseta muistikortti.
2. Valitse asettelu tai -painikkeella:
  - Tulosta yksi valokuva arkille.
  - Tulosta kaksi valokuvaa arkille.
  - Tulosta neljä valokuvaa arkille.
3. Paina **OK**-painiketta.  
Tulostin voi kiertää valokuvia, jotta ne mahtuvat valitsemaasi asettelumalliin.
4. Paina **OK**-painiketta jokaista näytöllä olevasta valokuvasta tulostettavaa kopioita kohti. Voit vähentää kopiomäärää yksi kerrallaan painamalla **Peruuta**-painiketta.

5. Paina **Tulosta**-painiketta.

#### Kamerassa valittujen valokuvien tulostaminen

1. Aseta tulostimeen muistikortti, jolla on kamerassa valittuja (DPOF) valokuvia.
2. Kun tulostin kysyy, haluatko tulostaa kamerassa valitut valokuvat, valitse **Yes (Kyllä)** ja paina **OK**-painiketta.

#### Tulostaminen PictBridge-kamerasta

1. Käynnistä PictBridge-digitaalikamera ja valitse tulostettavat valokuvat.
2. Varmista, että kamera on PictBridge-tilassa, ja liitä se tulostimen etupaneelin kameraliitintään kameran mukana toimitetulla USB-kaapelilla.  
Tulostin tulostaa valitut valokuvat havaittuaan PictBridge-kameran.

#### Tulostaminen HP:n digitaalisesta suoratulostuskamerasta

1. Kytke virta HP:n digitaaliseen suoratulostuskameraan ja valitse tulostettavat valokuvat.
2. Liitä kamera sen omalla USB-kaapelilla tulostimen takaosassa olevaan USB-porttiin.
3. Seuraa kameran näyttöön tulevia ohjeita.

## Tulostimen asetusten muuttaminen

Voit muuttaa tulostimen oletusaseteiksi tarvittaessa tulostimen ohjauspaneelin valikosta. Tulostimen asetukset ovat yleisaseteiksi. Ne vaikuttavat kaikkiin tulostettaviin valokuviin. Kaikki käytettäväissä olevat asetukset ja niiden oletusasetukset ovat nähtävissä kohdassa **Tulostimen valikko**.

Muuta tulostimen asetuksia seuraavasti:

1. Jos tulostimessa on muistikortti, poista se.
2. Voit käyttää tulostimen valikkoa painamalla tulostimen ohjauspaneelin tai painiketta.
3. Valitse **Asetukset** ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Valitse muutettava asetus ja paina **OK**-painiketta.
5. Valitse haluamasi asetus ja paina **OK**-painiketta.

## Yhteyden muodostaminen

Tulostimen välityksellä voit olla yhteydessä laitteisiin ja henkilöihin.

#### Liittäminen muihin laitteisiin

Tulostin voidaan liittää tietokoneeseen ja muihin laitteisiin eri menetelmillä. Eri yhteystyyppien ansiosta käytettäväissä on erilaisia toimintoja.

Yhteystyyppi ja tarvikkeet	Mitä voit tehdä
<b>USB</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Universal Serial Bus (USB) 2.0: täytyä nopeutta tukeva kaapeli, jonka enimmäispituus on 3 metriä.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Voit tulostaa tietokoneesta tulostimeen.</li><li>Voit tallentaa valokuvat tulostimeen asetetulta muistikortilta</li></ul>

Yhteystyyppi ja tarvikkeet	Mitä voit tehdä
<p>Katso lisätietoja tulostimen liittämisestä tietokoneeseen USB-kaapelin avulla kohdasta <b>Ohjelmiston asentaminen</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tietokone, jossa on Internet-yhteys (HP Instant Share -toimintoa varten).</li> </ul>	<p>tietokoneeseen, missä voit parannella ja järjestää niitä HP Image Zone -ohjelmassa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jaa valokuvia HP Instant Share -palvelun avulla.</li> <li>Voit tulostaa suoraan HP Photosmart -suoratulostuskamerasta. Lisätietoja on kameran käyttöoppaassa.</li> </ul>
<p><b>PictBridge</b></p>  <p><b>PictBridge-symboli</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PictBridge-yhteensopiva digitaalikamera ja USB-kaapeli.</li> <li>Liitä kamera tulostimen etupaneelin kameraliitintään.</li> </ul>	<p>Voit tulostaa suoraan PictBridge-yhteensopivasta digitaalikamerasta. Lisätietoja on kameran käyttöoppaassa.</p>
<p><b>Bluetooth</b></p> <p>Valinnainen langaton HP Bluetooth -tulostinsovitin.</p>  <p>Jos tämä lisävaruste toimitettiin tulostimen mukana tai olet hankkinut sen erikseen, lisätietoja on sen käyttöoppaassa. Lisätietoja HP:n langattomasta Bluetooth-teknikasta on Web-sivulla <a href="http://www.hp.com/go/bluetooth">www.hp.com/go/bluetooth</a>.</p>	<p>Voit tulostaa kaikista laitteista, joissa käytetään langatonta Bluetooth-teknikkaa.</p> <p>Jos liität valinnaisen langattoman HP Bluetooth -tulostinsovittimen tulostimen kameraliitintään, muuta Bluetooth-tulostinvalikon asetuksia tarpeen mukaan. Katso <b>Tulostimen valikko</b>.</p>
<p><b>HP iPod -laite</b></p> <p>HP iPod ja sen mukana toimitettu USB-kaapeli. Liitä HP iPod -laite tulostimen etuosan kameraporttiin.</p>	<p>Voit tulostaa suoraan HP iPod -laitteesta (jossa on valokuvia) tulostimeen.</p>

## **Yhteys HP Instant Share -toiminnon kautta**

HP Instant Share -toiminoilla voit jakaa valokuvia ystäviesi ja sukulaistesi kanssa sähköpostin, online-albumien tai online-valokuvapalvelun kautta. Tulostin on liittävä USB-kaapelilla tietokoneeseen, jossa on Internet-yhteys, ja kaikki HP-ohjelmistot on asennettava tietokoneeseen. Jos yrität käyttää HP Instant Sharea, mutta kaikkia tarvittavia ohjelmistoja ei ole asennettu tai määritetty, näet kehotteen suorittaa tarvittavat vaiheet.

### **Valokuvien lähetäminen HP Instant Share -toiminnon avulla**

1. Aseta tulostimeen muistikortti, jolla on jaettavia valokuvia.
2. Tallenna valokuvat tietokoneeseen näytön ohjeiden mukaisesti.
3. Käytä HP Image Zone -ohjelman HP Instant Share -toimintoja valokuvien jakamiseen.

Lisätietoja HP Instant Sharen käytämisestä on HP Image Zonen käytönaikaisessa ohjeessa.



# 3 Ohjelmiston asentaminen

Tulostimen mukana toimitetaan valinnaisia ohjelmistoja, jotka voit asentaa tietokoneeseen.

Kun olet asentanut laitteiston tulostimen mukana toimitettujen asennusohjeiden avulla, asenna ohjelmisto tämän jakson ohjeiden mukaisesti.

## Asenna tulostinohjelmisto

Windows	Macintosh
<p><b>Tärkeää:</b> älä liitä USB-kaapelia ennen kehotusta.</p> <p><b>Huomautus</b> Ohjelmiston asennuksen aikana joudut valitsemaan asennusvaihtoehdon. Seuraavassa taulukossa kerrotaan, mitkä ohjelmistot ja toiminnot asennetaan kussakin asennusvaihtoehdossa.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Aseta HP Photosmart -CD-levy tietokoneen CD-asemaan. Jos ohjattu asennustointimo ei tule näyttöön, etsi <b>Setup.exe</b>-tiedosto CD-levyltä ja kaksoisnapsauta sitä. Odota hetki. Tiedostojen lataaminen voi kestää useita minuutteja.</li><li>2. Valitse <b>Next</b> (Seuraava) ja toimi näytön ohjeiden mukaan.</li><li>3. Kun näyttöön tulee kehote, kytke USB-kaapelin toinen pää tulostimen takaosassa olevaan USB-porttiin ja toinen pää tietokoneen USB-porttiin.</li><li>4. Seura näytön ohjeita, kunnes asennus on valmis ja tietokone käynnistyy uudelleen.</li></ol>	<p><b>Tärkeää:</b> älä liitä USB-kaapelia ennen kehotusta.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Aseta HP Photosmart -CD-levy tietokoneen CD-asemaan.</li><li>2. Kaksoisnapsauta <b>HP Photosmart CD</b> -kuvaketta.</li><li>3. Kaksoisnapsauta <b>HP Photosmart Install</b> -kuvaketta. Asenna tulostinohjelmisto seuraamalla näytön ohjeita.</li><li>4. Kun näyttöön tulee kehote, kytke USB-kaapelin toinen pää tulostimen takaosassa olevaan USB-porttiin ja toinen pää tietokoneen USB-porttiin.</li><li>5. Valitse tulostin tulostinvalintaikkunasta. Jos tulostinta ei näy luettelossa, lisää tulostin napsauttamalla <b>Edit Printer List</b> (Muokkaa tulostinluettelo) -painiketta.</li></ol>



**Huomautus** Eri maissa ja eri alueilla on valittavissa eri asennusvaihtoehdot. Valittavissasi on vain kaksi vaihtoehtoa: joko Full (Täydellinen) ja Express (Express-asennus) tai Typical (Normaali) ja Minimum (Vähimmäisasennus).

## Windows-käyttäjät: Valitse jompikumpi näistä asennusvaihtoehdista

Vaihtoehto	Toiminnot
Full (Täydellinen)	Tämä vaihtoehto näkyy harmaana, jos tietokoneesi ei täyty järjestelmän vähimmäisvaatimuksia. Tässä

	<p>vaihtoehdossa asennetaan tulostimen käyttöön tarvittava ohjelmisto, HP:n ratkaisukeskus ja HP Image Zone, joka on helppokäytöinen ja hauska kuvankäsittelyohjelmisto. Sen avulla voi tehdä seuraavia asioita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tarkastele — Tarkastele valokuvia eri kokoisina ja suuntaisina. Järjestää ja hallitsee valokuvia.</li> <li>● Muokkaa — Rajaa valokuvia ja korjaaa punasilmäisyys. Muokkaa ja paranna valokuvia automaattisesti eri kokoisina ja erilaisina asetteluina.</li> <li>● Tulosta — Tulosta valokuvat eri kokoisina ja erilaiseina asetteluina.</li> <li>● Luo — Luo helposti esimerkiksi albumin sivuja, kortteja, kalenteriteitä, panoraamakuvia ja CD-tarroja.</li> <li>● Jaa — Lähetää valokuvia perheenjäsenille ja ystäville ilman suuria liitetiedostoja HP Instant Shareen avulla. Se on entistä kätevämpi tapa lähetttää sähköpostia.</li> <li>● Varmuuskopioi — Tee varmuuskopioita valokuvista säilytystä varten.</li> </ul>
Express (Express-asennus)	<p>Tässä vaihtoehdossa asennetaan tulostimen käyttöön tarvittava ohjelmisto, HP:n ratkaisukeskus ja HP Image Zone Express, joka on helppokäytöinen ohjelmisto, jossa on kuvankäsittelyn perustoiminnot ja valokuvien tulostusomaisuus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tarkastele — Tarkastele valokuvia eri kokoisina ja suuntaisina. Järjestää ja hallitsee valokuvia.</li> <li>● Muokkaa — Rajaa valokuvia ja korjaaa punasilmäisyys. Muokkaa ja parantele automaattisesti valokuviasi.</li> <li>● Tulosta — Tulosta valokuvat eri kokoisina ja erilaiseina asetteluina.</li> <li>● Jaa — Lähetää valokuvia perheenjäsenille ja ystäville ilman suuria liitetiedostoja HP Instant Shareen avulla. Se on entistä kätevämpi tapa lähetttää sähköpostia.</li> </ul>
Typical (Normaali)	<p>Tässä vaihtoehdossa asennetaan tulostimen käyttöön tarvittava ohjelmisto, HP Director ja HP Image Zone, joka on helppokäytöinen ja hauska kuvankäsittelyohjelmisto. Sen avulla voit tehdä seuraavia asioita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tarkastele — Tarkastele valokuvia eri kokoisina ja suuntaisina. Järjestää ja hallitsee valokuvia.</li> <li>● Muokkaa — Rajaa valokuvia ja korjaaa punasilmäisyys. Muokkaa ja paranna valokuvia automaattisesti eri kokoisina ja erilaisina asetteluina.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tulosta — Tulosta valokuvat eri kokoisina ja erilaiseina asetteluina.</li><li>• Luo — Luo helposti esimerkiksi albumin sivuja, kortteja, kalentereita, panoraamakuvia ja CD-tarroja.</li><li>• Jaa — Lähetä valokuvia perheenjäsenille ja ystäville ilman suuria liitetiedostoja HP Instant Shareen avulla. Se on entistä kätevämpi tapa lähetä sähköpostia.</li><li>• Varmuuskopioi — Tee varmuuskopioita valokuvista säilytystä varten.</li></ul>
Minimum (Vähimmäisasennus)	Tässä vaihtoehdossa asennetaan tulostimen käyttöön tarvittava ohjelmisto ja HP Director. Valitse tämä vaihtoehto vain silloin, kun käytettäväissäsi on vain hyvin vähän kiintolevytilaa.



# 4 Tuki ja takuu



**Huomautus** HP:n tukipalvelujen nimi vaihtelee maittain ja alueittain.

Jos ongelmia ilmenee, noudata seuraavia ohjeita:

1. Tutustu tulostimen mukana toimitettuun käyttöoppaaseen.
    - **Asennusopas:** HP Photosmart 330 series-tulostimen mukana toimitetaan asennusohjeet, joissa kerrotaan, miten tulostin ja tulostinohjelmisto asennetaan.
    - **Käyttöopas:** *HP Photosmart 330 series -tulostimen käyttöoppaassa* käsitetään tulostimen perustoimintoja sekä sen käytämistä suoraan ilman tietokonetta. Oppaassa on myös laitteiston vianmääritysohjeita.
    - **Pikaopas:** Tämä julkaisu on *HP Photosmart 330 series -tulostimen pikaopas*. Siinä on perustietoja tulostimesta, esimerkiksi asennuksesta, käytöstä, teknisestä tuesta ja takuusta. Lisähohjeita on *Käyttöoppaassa*.
    - **HP Photosmart -tulostimen ohje:** HP Photosmart -tulostimen käytönaikaisessa ohjeessa esitellään tulostimen ja tietokoneen yhteiskäytötä. Lisäksi siellä on ohjelmiston vianmääritysohjeita.
  2. Jos ongelmatilanne ei selviä käyttöoppaan tietojen avulla, käy osoitteessa [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) ja toimi seuraavasti:
    - Mene asiakaspalvelun tukisivuille.
    - Lähetä HP:lle sähköpostilla kysymys, johon haluat vastauksen.
    - Ota yhteys HP:n tekniseen asiantuntijaan keskustelupalstalla.
    - Tarkista, onko ohjelmistopäivityksiä saatavana.
- Tukivaihtoehdot ja saatavuus vaihtelevat tuotteen, maan/alueen ja kielen mukaan.
3. **Vain Euroopassa:** Ota yhteyttä paikalliseen myyntipisteeseen. Jos tulostimessa on laitevika, saat pyynnön toimittaa tulostimen sen ostopaikkaan. Tämä palvelu on ilmainen tulostimen rajoitetun takuuauden ajan. Takuuajan jälkeen korjaus on maksullista.
  4. Jos ongelma ei ratkea tulostimen käytönaikaisen ohjeen eikä HP:n Web-sivujen avulla, soita HP:n asiakaspalvelun maa- tai aluekohtaiseen numeroon. Luettelo maa- ja aluekohtaisista puhelinnumeroista on tämän oppaan etukannen sisässivulla.

## HP:n asiakaspalvelu puhelimitse

Puhelintuki on maksutonta tulostimen takuuaudella. Lisätietoja ilmaisen tukipalvelun kestosta on kohdassa **Rajoitettu takuu** ja osoitteessa [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Maksuttoman puhelintukiaudun jälkeen HP:n tarjoamista palveluista veloitetaan erikseen. Saat selville eri tukivaihtoehdot ottamalla yhteyttä HP-myyjään tai soittamalla oman maasi/alueesi tukipuhelinnumeroon.

HP:n tukipalveluita saat puhelimitse soittamalla lähimän tukipalvelupisteeseen puhelinnumeroon. Puheluista peritään puhelinlaitosten yleiset puhelumaksut.

**Pohjois-Amerikka:** Soita numeroon 1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836). Yhdysvalloissa tukea saa englannin- ja espanjankielisenä vuorokauden ympäri 7

päivänä viikossa (tukiaikojen mahdollisista muutoksista ei ilmoiteta). Tämä palvelu on maksutonta takuuun voimassaoloikana. Takuuajan jälkeen palvelu voi olla maksullista.

**Länsi-Eurooppa:** Itävalta, Belgia, Tanska, Espanja, Ranska, Saksa, Irlanti, Italia, Alankomaat, Norja, Portugal, Suomi, Ruotsi, Sveitsi ja Britannia: tukipalvelun maakohtaiset numerot ovat saatavana osoitteesta [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

**Muut maat ja alueet:** Katso tukipuhelinnumerot tämän oppaan etukannen sisäsivulta.

## Soittaminen

Kun soitat HP:n asiakaspalveluun, ole tietokoneen ja tulostimen lähellä. Valmistaudu antamaan seuraavat tiedot:

- Tulostimen mallinumero (tulostimen etuosassa)
- Tulostimen sarjanumero (tulostimen pohjassa)
- Tietokoneen käyttöjärjestelmä
- Tulostinohjaimen versio:
  - **Windows:** tulostimen ohjainversion saa selville napsauttamalla Windowsin tehtäväpalkissa olevaa muistikorttikuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja valitsemalla **Tietoja**.
  - **Macintosh:** tulostimen ohjainversion näkee tulostimen valintataulusta.
- Tulostimen näytössä tai tietokoneen näytössä näkyvät ilmoitukset.
- Vastaukset seuraaviin kysymyksiin:
  - Onko sama tilanne sattunut aikaisemmin? Voitko luoda tilanteen uudelleen?
  - Olitko asentamassa uusia laitteistoja tai ohjelmistoja tilanteen alkaessa?

## Palautus HP-huoltoon (vain Pohjois-Amerikka)

HP järjestää tuotteen noudon ja toimituksen HP Central Repair Center -huoltokeskukseen. HP maksaa edestakaisen kuljetuksen ja käsitteilykustannukset. Tämä palvelu on maksuton laitteistotakuun voimassaolon ajan. Palvelu on saatavissa vain Pohjois-Amerikassa.

## Lisätakuuvaihtoehdot

Lajajennettua tulostimen huoltopalvelua on saatavissa lisämaksusta. Tietoja lisäpalveluista on Web-sivustossa [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) (valitse maa/alue ja kieli).

# HP-tulostimen rajoitetun takuun lauseke

HP-tuote	Rajoitettu takuuaika
Ohjelmisto	90 päivää
Värikasetit	Siihen asti, kunnes HP:n muste on kulunut loppuun tai kasettiin merkitty takuuajankohta on umeutunut, aiempi näistä kahdesta. Tämä takuu ei kata HP-tuotteita, jotka on täytetty, valmistettu uudelleen, kunnostettu, joita on käytetty väärin tai joita on jollain tavalla muutettu.
Lisälaitteet	1 vuosi
Tulostimen oheislaitteet (lisätietoja alla)	1 vuosi

## A. Rajoitetun takuun kattavuus

1. Hewlett-Packard (HP) takaa loppukäyttäjälle, että edellä mainituissa HP-tuotteissa ei ole materiaali- tai valmistusvirheitä takuuikana, jonka lasketaan alkavan siitä päivästä, kun asiakas on ostanut tuotteen.
  2. HP-ohjelmatuotteen rajoitettu takuu koskee ainoastaan ohjekirjoissa määritetyjen toimintojen suorittamiseen liittyviä ongelmia. HP ei takaa sitä, että HP-tuotteet toimivat keskeytyksessä tai että niissä ei ole virheitä.
  3. HP:n rajoitettu takuu kattaa ainoastaan tuotteen tavanomaisen käytön yhteydessä ilmenevät viat. Takuu ei kata ongelmia, joiden synnä on esimerkiksi
    - a. virheellinen käyttö tai muokkaaminen
    - b. muiden valmistajien kuin HP:n toimittamat ohjelmistot, välineet, osat tai tarvikkeet
    - c. muu kuin tuotteen teknisissä tiedoissa mainittu käyttö
    - d. luvaton muokkaaminen tai väärinkäytö.
  4. Muun valmistajan kuin HP:n toimittaman värikasetin tai uudelleentäytetyn mustekasetin käyttö ei vaikuta HP:n kirjoitintuotteita koskevaan asiakastakuuiseen tai asiakkaan kanssa tehtävän HP-tukipalvelusopimuksen ehtoihin. Jos kuitenkin tulostimen virhetoiminto tai vahingoittuminen johtuu muun valmistajan kuin HP:n mustekasetin tai uudelleentäytetym mustekasetin käytöstä, HP laskuttaa normaalin aika- ja materiaalihinnastonsa mukaan tulostimen huolosta kyseisen virhetoiminnon tai vahingoittumisen vuoksi.
  5. Jos HP:lle ilmoitetaan jonkin HP:n takuun piiriin kuuluvan tuotteen viasta takuuikana, HP joko korjauttaa tai korvaa viallisun tuotteen harkintansa mukaan.
  6. Jos HP ei kykene korjaamaan tai korvamaan HP:n takuun piiriin kuuluvaa viallista tuotetta, HP hyvittää sen hankintahinnan kohtuullisen ajan kullessa vikailmoitukseen tekemisestä.
  7. HP korjaat, korvata tai hyvittää viallisun tuotteen vasta sitten, kun asiakas on palauttanut tuotteen HP:lle.
  8. Korvaavat tuotteet voivat olla joko uusia tai uuden verosia, ja ne ovat vähintään yhtä tehokkaita kuin korvatut tuotteet.
  9. HP:n tuotteet saattavat sisältää suorituskyvyiltään uusia vastaavia, uudelleenvalmistettuja osia tai materiaaleja.
  10. HP:n rajoitettu takuu on voimassa kaikissa maissa ja kaikilla alueilla, missä HP vastaa kyseisen takuuotteen julkaisusta. Lisätakuupalveluja, kuten asennuspalveluja, koskevia sopimuksia on saatavissa mistä tahansa valtuutetusta HP-palveluyrityksestä, jossa HP tai sen valtuuttama maahanantaja myy kyseistä tuotetta.
- B. Takuu rajoitukset
- HP TAI SEN KOLMANNEN OSAPUOLEN TOIMITTAJAT EIVÄT LUPAA PAIKALLISEN LAIN SALLIMISSA RAOJOISSA MITÄÄ MUUTA HP-TUOTTEITA KOSKEVA TAKUUTA TAI EHTOA JOKO SUORAAN TAI EPÄSUVORASTI. HP JA SEN KOLMANNEN OSAPUOLEN TOIMITTAJAT TORJUVAT PÄTEMÄTTÖMINÄ NIMENOMAISESTI OLETETUT TAKUUT TAI VASTUUT, JOTKA KOSKEVAT TUOTTEEN MARKKINOITAVUUTTA, TYYDYTTÄVÄÄ LAATUA JA SOVELTUUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUUKSEN.
- C. Vastuun rajoitus
1. Takuuehdossa kuvattu korvaus on ainoa asiakkaan saama korvaus, ellei paikallisesta lainsäädännöstä muuta johdu.
  2. NÄISÄÄ TAKUUEHDOISSA MAINITTUJA VELVOITTEITA LUKUUN OTTAMATTAA HP TAI JOKIN MUU OHJELMISTOTALO EI OLE MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTUUSSA VÄLITÖMÄSTÄ, VÄLLILIESTÄ, ERITYISESTÄ, SEURAUKSEN PERUSTUVASTA TAI MUUSTA VAHINGOSTA (MUKAAN LUKIEN MENETETTY VOITTO) RIIPPUMATTAA SIITÄ, MIIHIN KORVAUSVASTUU PERUSTUU.
- D. Paikallinen laki
1. Takuuehdot antavat asiakkaille tietyt lainsäädäntöön perustuvat oikeudet. Asiakkaille voi olla muita oikeuksia, jotka vahilevät Yhdysvaltojen eri osavaltioissa, Kanadan eri provinsseissa ja muissa maissa maailmassa.
  2. Jos takuuehdot ovat ristiriidassa paikallisen lainsäädännön kanssa, ne on saatettava yhdenmukaiseksi kyseisen lainsäädännön kanssa. Kyseisen paikallisen lainsäädännön nojalla joitakin näiden takuuuhetojen rajoituksia ei voida soveltaa asiakkaaseen. Yhdysvaltojen ja muiden viranomaisten voivat esimerkiksi
    - a. määritätä, etteivät takauusopimuksessa mainitut vastuuvaapaudet ja rajoitukset saa rajoittaa kuluttajan lainmukaisia oikeuksia (esim. Iso-Britannia)
    - b. estää valmistajaa muilla tavoin asettamasta tällaisista rajoituksista
    - c. myöntää asiakkaalle muita takuuoikeuksia, määritättä oletettavasti takuun ajan, josta valmistaja ei voi vapautua, tai rajoitata oletettujen takuuiden aikaa.
  3. TÄSSÄ TAKUUILMOITUKSESSA ESITETTY TAKUUEHDOT EIVÄT SULJE POIS, RAJOITA TAI MUUTA ASIAKKAITA OIKEUKSIA, PAITSI LAIN SALLIMASSA LAJUUDESSA, VAAN NIITÄ SOVELLETAAN NIIDEN PAKOLLISTEN LAKIMÄÄRÄISTEN OIKEUKSIEN LISÄKSI, JOTKA KOSKEVAT HP-TUOTTEEN MYYNTIÄ ASIAKKAILLE.

## HP:n takuu

Hyvä asiakkaamme,  
oheisesta luettelosta löydätte yhteystiedot valmistajan takuusta vastaavaan HP:n edustajaan maassanne.  
Teillä voi olla oikeus esittää takuun lisäksi vaatimuksia myös lain nojalla. Valmistajan takuu ei rajoita lakiin perustuvia oikeuksiansenne.

**Suomi:** Hewlett-Packard Oy, Piispankalliontie, FIN-02200 Espoo



# 5 Tekniset tiedot

Tässä osassa esitellään HP Photosmart -tulostinohjelmiston järjestelmävaatimukset ja joitakin teknisiä tietoja tulostimesta.

Kaikki tulostimen tekniset tiedot ja järjestelmävaatimukset ovat käytönaikaisessa ohjeessa. Tietoja tulostimen käytönaikaisen ohjeen käyttämisestä on kohdassa Tietojen hakeminen.

## Järjestelmävaatimukset

Osa	Windows-tietokone, vähintään	Macintosh, vähintään
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home ja XP Professional	Mac® OS X 10.2.3–10.3.x
<b>Suoritin</b>	Intel® Pentium® II (tai vastaava) tai tehokkaampi	G3 tai tehokkaampi
<b>RAM</b>	64 Mt (suositus 128 Mt)	Mac OS 10.2.3–10.3.x: 128 Mt
<b>Vapaa levytila</b>	500 Mt	500 Mt
<b>Videonäyttö</b>	800 x 600, vähintään 16-bittinen	800 x 600, vähintään 16-bittinen
<b>CD-ROM-asema</b>	4x	4x
<b>Liittävyys</b>	<b>USB 2.0, täysi nopeus:</b> Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home ja XP Professional <b>PictBridge:</b> etupaneelin kameraportin kautta <b>Bluetooth:</b> valinnaisen langattoman HP Bluetooth -tulostinovittimen kautta (vain Windows XP)	<b>USB 2.0, täysi nopeus:</b> Mac OS X 10.2.3–10.3.1 <b>PictBridge:</b> etupaneelin kameraportin kautta
<b>Selain</b>	Microsoft Internet Explorer 5.5 tai uudempi	—

## Tulostimen tekniset tiedot

Luokka	Tekniset tiedot
<b>Liitettävyys</b>	<b>USB 2.0, täysi nopeus:</b> Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home ja XP Professional; Mac OS X 10.2.3–10.3.x <b>PictBridge:</b> Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home ja XP Professional; Mac OS X 10.2.3–10.3.x <b>Bluetooth:</b> Microsoft Windows XP Home ja XP Professional
<b>Kuvatiedostomuodot</b>	JPEG Baseline TIFF 24-bittinen RGB, pakkaamaton, lomitettu TIFF 24-bittinen YCbCr, pakkaamaton, lomitettu TIFF 24-bittinen RGB, pakkausbitit, lomitettu TIFF 8-bittinen harmaa, pakkaamaton/pakkausbitit TIFF 8-bittinen palettiväri, pakkaamaton/ pakkausbitit TIFF 1-bittinen pakkaamaton / pakkausbitit / 1D Huffman
<b>Marginaalit</b>	Reunaton tulostus: yläreuna 0,0 mm; alareuna 12,5 mm; vasen/oikea 0,0 mm Reunallinen tulostus: yläreuna 3 mm; alareuna 12,5 mm; vasen/oikea 3 mm
<b>Tulostusmateriaalien koot</b>	Valokuvapaperi 10 x 15 cm Repäisynauhallinen valokuvapaperi 10 x 15 cm + 1,25 cm:n repäisynauha Avery C6611- ja C6612-valokuvatarra-arkki 10 x 15 cm, 16 suorakulmaista tai soikeaa tarraa arkilla Panoraamavalokuvapaperi (ennalta yhteenliitettyille kuville) 102 x 305 mm Arkistokortit 10 x 15 cm Hagaki-kortit 100 x 148 mm A6-kortit 105 x 148 mm L-kokoiset kortit 90 x 127 mm Repäisynauhalliset L-kortit 90 x 127 mm + 12,5 mm:n repäisynauha
<b>Tulostusmateriaalityypit</b>	Valokuvapaperi Kortit: arkisto, Hagaki, A6 ja L-koko Avery C6611- ja C6612-valokuvatarra-arkki

<b>Luokka</b>	<b>Tekniset tiedot</b>
<b>Muistikortit</b>	Tyypin I ja II CompactFlash MultiMediaCard Secure Digital SmartMedia Memory Stick xD-Picture Card
<b>Muistikorttien tukemat tiedostomuodot</b>	Tulostus: kaikki tuetut kuva- ja videotiedostomuodot Tallentaminen: kaikki tiedostomuodot
<b>Käyttöympäristötietoja</b>	<b>Enimmäisarvot käytön aikana:</b> 5–40 °C, 5–90 % suhteellista kosteutta <b>Suositeltava arvot käytön aikana:</b> 15–35 °C, 20–80 % suhteellista kosteutta
<b>Paperilokero</b>	Yksi 10 x 15 cm:n valokuvapaperilokero
<b>Paperilokeron kapasiteetti</b>	20 arkkia, arkin enimmäispaksuus 292 µm (11,5 mil)
<b>Virrankulutus</b>	<b>Yhdysvallat</b> Tulostus: 12,3 W Lepotila: 6,29 W Sammuttettuna: 4,65 W <b>Kansainväliset</b> Tulostus: 11,4 W Lepotila: 5,67 W Sammuttettuna: 4,08 W
<b>Värikasetti</b>	<b>Kolmivärikasetti (7 ml)</b> <b>Kolmivärikasetti (14 ml)</b> <b>Harmaa valokuvavärikasetti</b> <b>Huomautus</b> Tähän tulostimeen sopivien värikasettien numerot on lueteltu tämän <i>HP Photosmart 330 series -tulostimen käyttöoppaan</i> takakannessa.
<b>USB 2.0 täysnopeuden tuki</b>	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home ja XP Professional Mac OS X 10.2.3–10.3.x HP suositteli, että USB-kaapelin pituus on alle kolme metriä.
<b>Videotiedostomuodot</b>	Motion JPEG AVI Motion JPEG Quicktime MPEG-1

(jatkoaa)

Luokka	Tekniset tiedot
<b>Virtalähteen mallinumero</b>	HP:n osanumero 0957–2121 (Pohjois-Amerikka); 100–240 V, vaihtovirta ( $\pm 10\%$ ); 50/60 Hz ( $\pm 3\text{ Hz}$ ) HP:n osanumero 0957–2120 (muu maailma); 100– 240 V, vaihtovirta ( $\pm 10\%$ ); 50/60 Hz ( $\pm 3\text{ Hz}$ )

## Regulatory notices

### Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

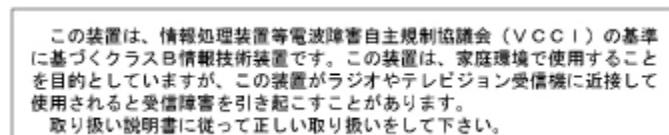
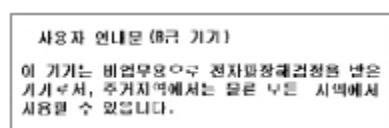
### Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.



製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。